



# MZ-E<sup>®</sup>

FISIOACTIVADOR DEL DESARROLLO Y BIOMASA



## CARACTERÍSTICAS

MZ-E posee la señal que sus cultivos necesitan para nutrirse, producir y defenderse.

Los efectos bióticos y abióticos a los que se encuentra sometido su cultivo, sumados a la bioestimulación y al uso de reguladores de crecimiento tradicionales pueden causar alteraciones por fisiopatías y desbalances hormonales en sus plantas, infiriendo directamente en la baja de producción.

Los fisioactivadores de GOEMAR envían la información correcta para el restablecimiento de todas las funciones fisiológicas de su cultivo interviniendo en:

- **Nutrición:**

Activando enzimas que permiten un uso más eficiente de los fertilizantes y proporcionan beneficios cuantitativos y cualitativos en cosecha.

- **Reproducción (expresión del potencial de calidad):**

Incremento en la tasa de formación de poliaminas para floración.

Mejora la germinación y elongación de tubo polínico, incrementa la multiplicación celular.

- **Defensas:**

Aumenta la capacidad de autodefensas de la planta mediante la activación del sistema de resistencia adquirida basada en el mecanismo de herencia poligénica que las plantas poseen.

Mayor formación de compuestos fenólicos y taninos así como de enzimas quitinasa y gluconasas. Esto genera la inhibición de enzimas pectolíticas responsables de la degradación vegetal.

## DOSIS Y MÉTODO DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS/HA	MÉTODO DE APLICACIÓN
Brocoli, Lechuga, Col	Foliar 2 - 2,5 Litros	Aplicaciones semanales desde 15 días de trasplante hasta inicio de botoneo en mezcla con Sephuamin y/o Merit Azul.
Cebolla	Foliar 2 - 2,5 Litros	Aplicaciones semanales desde 8 días después del trasplante hasta el inicio de "bulbeo" en alternancia y/o mezcla con Merit Azul o sephuamin.
Tomate, Pimiento	Foliar 2 - 2,5 Litros	Aplicaciones constantes desde 8 días después del trasplante hasta el 10% de franca floración, alternar y/o mezclar con Sephuamin y Mert Azul.
Papa	Foliar 2,0 - 2,5 Litros	Aplicaciones constantes desde 45 días después de la siembra hasta el apareamiento de las primeras flores.
Fresa y Mora	Foliar 2 - 2,5 Litros	Aplicaciones constantes 8 días después del trasplante o podas hasta el 10% de la floración.

## RIQUEZAS GARANTIZADAS

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	gr/litro
GA-14	260
Zn	39
Mn	78



**PHYSIO**  
ACTIVATEUR®  
TECHNOLOGIE

**GOEMAR**

# MZ-E®

FISIOACTIVADOR DEL DESARROLLO Y BIOMASA



## CARACTERÍSTICAS

MZ-E posee la señal que sus cultivos necesitan para nutrirse, producir y defenderse.

Los efectos bióticos y abióticos a los que se encuentra sometido su cultivo, sumados a la bioestimulación y al uso de reguladores de crecimiento tradicionales pueden causar alteraciones por fisiopatías y desbalances hormonales en sus plantas, injiriendo directamente en la baja de producción.

Los fisioactivadores de GOEMAR envían la información correcta para el restablecimiento de todas las funciones fisiológicas de su cultivo interviniendo en:

- **Nutrición:**

Activando enzimas que permiten un uso más eficiente de los fertilizantes y proporcionan beneficios cuantitativos y cualitativos en cosecha.

- **Reproducción (expresión del potencial de calidad):**

Incremento en la tasa de formación de poliaminas para floración.

Mejora la germinación y elongación de tubo polínico, incrementa la multiplicación celular.

- **Defensas:**

Aumenta la capacidad de autodefensas de la planta mediante la activación del sistema de resistencia adquirida basada en el mecanismo de herencia poligénica que las plantas poseen.

Mayor formación de compuestos fenólicos y taninos así como de enzimas quitinasa y gluconasas. Esto genera la inhibición de enzimas pectolíticas responsables de la degradación vegetal.

## DOSIS Y MÉTODO DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS/HA	MÉTODO DE APLICACIÓN
Banano	0,5 L en emulsión 1L en agua	Adicionar MZE al finalizar la emulsión en aceite o al finalizar la mezcla en agua . Solicite información del programa NAR para saber momento de aplicación.
Cacao, Mango, Maracuyá, Papaya.	0,75 – 1,5 Lts	Aplicar MZE 15 a 20 días después de la poda de formación o poda vegetativa máximo tres aplicaciones hasta obtener el 10 % de floración.
Arroz	0,75 – 1,5 Lts	Aplicación a partir de los 8 días de germinación o trasplante hasta el día 45 en 2 a 3 aplicaciones máximas.
Maíz	0,75 – 1,5 Lts	2 aplicaciones 21 días después de la emergencia, 35 días después de la emergencia.
Cebolla	1,5 – 2 Lts	Cada 15 días a partir del día 20 después del trasplante hasta el día 80 después del trasplante.

## RIQUEZAS GARANTIZADAS

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	EN PORCENTAJE
GA-14	260
Zn	39
Mn	78

PRODUCIDO POR:



CERTIFICACIÓN ORGÁNICA



FORMA PARTE DE:



DISTRIBUIDO POR:



Un compromiso con el Agro